

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JPO-PAS 0320
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (R0/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	04R00631
I	発明の名称	静電吸引型流体吐出方法及びその装置
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	シャープ株式会社
II-4en	Name:	SHARP KABUSHIKI KAISHA
II-5ja	あて名	5458522
		日本国
		大阪府大阪市阿倍野区長池町 2 2 番 2 2 号
II-5en	Address:	22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi Osaka
		5458522
		Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	06-6621-1221
II-9	ファクシミリ番号	06-6606-5827
II-11	出願人登録番号	000005049

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
III-1-4ja	名称	コニカミノルタホールディングス株式会社
III-1-4en	Name:	KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.
III-1-5ja	あて名	1000005 日本国 東京都千代田区丸の内一丁目6番1号
III-1-5en	Address:	6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000005 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-1-11	出願人登録番号	000001270
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
III-2-4ja	名称	独立行政法人産業技術総合研究所
III-2-4en	Name:	NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY
III-2-5ja	あて名	1008921 日本国 東京都千代田区霞が関1-3-1
III-2-5en	Address:	1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku Tokyo 1008921 Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2-11	出願人登録番号	301021533
III-3	その他の出願人又は発明者	
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	西尾 茂
III-3-4en	Name (LAST, First):	NISHIO, Shigeru
III-3-5ja	あて名	
III-3-5en	Address:	
III-3-6	国籍(国名)	
III-3-7	住所(国名)	

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-4 III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja III-4-5en III-4-6 III-4-7	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 国籍(国名) 住所(国名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 岩下 広信 IWASHITA, Hironobu
III-5 III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja III-5-5en III-5-6 III-5-7	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 国籍(国名) 住所(国名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 山本 和典 YAMAMOTO, Kazunori
III-6 III-6-1 III-6-2 III-6-4ja III-6-4en III-6-5ja III-6-5en III-6-6 III-6-7	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 国籍(国名) 住所(国名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 村田 和広 MURATA, Kazuhiro
IV-1 IV-1-1ja IV-1-1en IV-1-2ja IV-1-2en IV-1-3 IV-1-4 IV-1-5 IV-1-6	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 電話番号 ファクシミリ番号 電子メール 代理人登録番号	代理人 (agent) 原 謙三 HARA, Kenzo 5300041 日本国 大阪府大阪市北区天神橋2丁目北2番6号 大和南森 町ビル 原謙三国際特許事務所 HARA KENZO WORLD PATENT & TRADEMARK PATENT LAW FIRM, Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5300041 Japan 06-6351-4384 06-6351-5664 kenzopat@mars.dti.ne.jp 100080034
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

IV-2-1ja 氏名 IV-2-1en Name(s)	first named agent) 木島 隆一(100113701); 金子 一郎(100116241) KIJIMA, Ryuichi(100113701); KANEKO, Ichiro(100116241)		
V 国の指定			
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。		
VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張			
VI-1-1 出願日	2003年 08月 08日 (08. 08. 2003)		
VI-1-2 出願番号	2003-206941		
VI-1-3 国名	日本国 JP		
VI-2 先の国内出願に基づく優先権主張			
VI-2-1 出願日	2003年 08月 08日 (08. 08. 2003)		
VI-2-2 出願番号	2003-206944		
VI-2-3 国名	日本国 JP		
VI-3 先の国内出願に基づく優先権主張			
VI-3-1 出願日	2003年 08月 08日 (08. 08. 2003)		
VI-3-2 出願番号	2003-206946		
VI-3-3 国名	日本国 JP		
VII-1 特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)		
VIII 申立て	申立て数		
VIII-1 発明者の特定に関する申立て	-		
VIII-2 出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-		
VIII-3 先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-		
VIII-4 発明者である旨の申立て(米国を指定国とする場合)	-		
VIII-5 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	-		
IX 照合欄	用紙の枚数		
IX-1 願書(申立てを含む)	5		添付された電子データ
IX-2 明細書	58		✓
IX-3 請求の範囲	7		✓
IX-4 要約	1		✓
IX-5 図面	24		✓
IX-7 合計	95		
IX-8 添付書類	添付		
IX-8 手数料計算用紙	-		添付された電子データ
IX-17 PCT-SAFE 電子出願	-		-
IX-19 要約書とともに提示する図の番号	1(a), 1(b)		
IX-20 国際出願の使用言語名	日本語		

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100080034/
X-1-1	氏名(姓名)	原 謙三
X-1-2	署名者の氏名	
X-1-3	権限	

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--